

## Resolución Gerencial Regional

### N.º 0117 - 2025-GRH/GRRNGA

Huánuco, 14 AGO, 2025

#### VISTO:

El Expediente N°03557348 con Registro de Documento N°06200739 del Informe N°001074-2025-GRH-GRRNGA/SGGA de fecha 13 de agosto del 2025; el Informe Técnico Legal N°000030-2025-GRH-GRRNGA/SGGA-CTCL-FMSS-KKTI de fecha 31 de julio del 2025; el Oficio N°899-2025-MPP/A, de fecha 02 de julio de 2025; sobre aprobación de Ficha Técnica Socio Ambiental FITSA: "MANTENIMIENTO PERIÓDICO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO CON CÓDIGO DE RUTA HU-900: EMP. HU-899 (CRUCE ALLPAMARCA) - QUINUAPATA - HUAYLASPAMPA - LA LINDA, DISTRITO DE PANAO - PACHITEA - HUÁNUCO, L=8.510 KM" y demás antecedentes;

#### CONSIDERANDO:

Que, el artículo 3 de la Ley N°27446, Ley del Sistema Nacional de Evaluación del Impacto Ambiental, sobre la obligatoriedad de la certificación ambiental señala que *"No podrá iniciarse la ejecución de proyectos ni actividades de servicios y comercio referidos en el artículo 2 y ninguna autoridad nacional, sectorial, regional o local podrá aprobarlas, autorizarlas, permitir las, concederlas o habilitarlas si no cuentan previamente con la certificación ambiental contenida en la Resolución expedida por la respectiva autoridad competente."*;

Que, de acuerdo con los artículos 6 y 7 de la acotada norma, el procedimiento para la Certificación Ambiental se inicia con la presentación de una solicitud que debe contener, entre otra información una Evaluación Preliminar, con una propuesta de clasificación y de los términos de referencia para el estudio de impacto ambiental correspondiente, si fuera el caso; así como la descripción de la naturaleza de las actividades de investigación, extracción o colecta de recursos forestales y de la fauna silvestre o recursos hidrobiológicos necesarios para elaborar la línea base ambiental, e información de las especies el área o zona donde se desarrollarían las acciones, el personal involucrado, permisos o autorizaciones para el proceso de levantamiento de información y compromiso de conservación y/o rehabilitación de la zona intervenida;

Que, el artículo 15 del Reglamento de la Ley N°27446, Ley del SEIA, aprobado por Decreto Supremo N°019-2009-MINAM, señala que toda persona natural o jurídica, de derecho público o privado, nacional o extranjero, que pretenda desarrollar un proyecto de inversión susceptible de generar impactos ambientales negativos de carácter significativo, que estén relacionados con los criterios de protección ambiental establecidos en el Anexo V de dicho Reglamento, debe gestionar una certificación ambiental ante la autoridad competente que corresponde, de acuerdo con la normatividad vigente. La desaprobarción, improcedencia, inadmisibilidad o cualquier otra causa que implique la no obtención o la pérdida de la certificación ambiental, implica la imposibilidad legal de iniciar obras, ejecutar y continuar con el desarrollo del proyecto de inversión. El incumplimiento de esta obligación está sujeto a las sanciones de la Ley;

Que, el artículo 39 de la citada norma, establece que las autoridades competentes podrán emitir normas para clasificar anticipadamente proyectos de inversión y aprobar términos de referencia para proyectos que presentan características comunes o similares, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 9 de la citada Ley, en cuyo caso los titulares, presentarán directamente el estudio ambiental elaborado, para su revisión y aprobación.

Que, el artículo 15 del Reglamento de Protección Ambiental para el Sector Transporte (RPAST), aprobado por Decreto Supremo N°004-2017-MTC y modificado mediante Decreto Supremo N°008-2019-MTC, señala que los titulares de proyectos de inversión sujetos al SEIA tienen la obligación de contar con una certificación ambiental antes de indicar la ejecución de obras; asimismo, el artículo 26 del reglamento prescribe que, los estudios ambientales en el marco del SEIA deberán ser elaborados por entidades que cuenten inscripción vigente en el Registro de Empresas Consultoras del Sector o en el Registro de entidades Autorizadas para elaborar estudios ambientales;

Que, el Decreto Supremo N°004-2017-MTC, que aprueba el Reglamento de Protección Ambiental del Sector Transportes (RPA), establece en su artículo 38 que, en el anexo 1 del reglamento en mención, contiene la relación de proyectos, actividades o servicios del sector transportes con clasificación anticipada y determina la categoría del Estudio Ambiental que corresponde desarrollar para cada uno de ellos;

Que, mediante Ordenanza Regional N°013-2023-GRH-CR, se aprueba el Reglamento de Organización y Funciones del Gobierno Regional de Huánuco, estableciéndose en su artículo 109 que, entre sus funciones de la Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión Ambiental se encuentra: *e) Evaluar y proponer la conformidad o no conformidad de la Ficha Técnica Socio Ambiental (FITSA). g) Evaluar estudios ambientales de categoría 1 - Declaración de Impacto Ambiental (DIA) y los instrumentos de gestión ambiental derivados de estos del sector transportes que cuenten con clasificación anticipada y de alcance territorial del gobierno regional, emitiendo la certificación correspondiente, en el marco de la normatividad nacional y sectorial vigente) Emitir conformidad o no conformidad de la Ficha Técnica Socio Ambiental (FITSA) de los proyectos de inversión de transportes; k) Emitir el acto administrativo, mediante el cual se otorga y comunica al titular la conformidad o no conformidad de la Ficha Técnica Socio Ambiental (FITSA) de los proyectos de inversión de transportes de alcance territorial del gobierno regional, en el marco de la normativa nacional y sectorial vigente;*

Que, en el artículo 11 del Reglamento de Protección Ambiental del Sector Transportes, aprobado por Decreto Supremo N°004-2017-MTC y modificado por Decreto Supremo N°008-2019-MTC, se establece que: 11.1 Los titulares de proyectos de inversión, actividades y servicios del Sector Transportes que no están sujetos al Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental-SEIA, no están obligados a gestionar la certificación ambiental; sin embargo, deben cumplir con las normas generales emitidas para el manejo de residuos sólidos, aguas, efluentes, emisiones, ruidos, suelos, conservación del patrimonio natural y cultural, zonificación, construcción y otros que pudieran corresponder, así como aplicar las medidas de prevención, mitigación, remediación y compensación ambiental, que resulten acordes a su nivel de incidencia sobre el ambiente y en cumplimiento al principio de responsabilidad ambiental; asimismo, deben presentar una Ficha Técnica Socio Ambiental (FITSA); 11.2 La FITSA es un instrumento de gestión ambiental complementario al SEIA de carácter preventivo que aplica para proyectos de inversión, actividades y servicios de competencia del Sector Transportes que no están sujetos al SEIA. Los proyectos, actividades y servicios que se encuentren en dicha condición, y se ubiquen dentro de un Área Natural Protegida o Zona de Amortiguamiento deben hacer la consulta ante el MINAM sobre la pertinencia de desarrollar una FITSA; 11.4 La información contenida en la Ficha Técnica Socio Ambiental (FITSA) tiene carácter de declaración jurada, estando sujeta al principio de presunción de veracidad de acuerdo a lo establecido en el Texto Único Ordenado de la Ley N°27444, Ley del Procedimiento Administrativo General, aprobado por Decreto Supremo N°004-2019-JUS. La información declarada, puede ser materia de supervisión por parte de la entidad de fiscalización ambiental;

Que, mediante Resolución Directoral N°0573-2022-MTC/16, de fecha 10 de agosto del 2022, se aprueba el formato de Ficha Técnica Socio Ambiental (FITSA) aplicable a proyectos de inversión, actividades y servicios de: *i) Mejoramiento de infraestructura vial interurbana (red vial vecinal) menor o igual a 10 KM sin trazo nuevo; ii) puente modular, iii) Servicios de conservación periódica, y iv) Construcción y/o reposición de puentes definitivos de menores luces;*

Que, conforme a lo señalado en el formato aprobado con la Resolución Directoral N°0573-2022-MTC/16, la Ficha Técnica Socio Ambiental (FITSA), tiene carácter de Declaración Jurada, por lo que el titular y/o representante legal, responsable de su llenado, se acogen a la presunción



de veracidad amparada en el artículo 12 del Reglamento de Protección Ambiental para el Sector Transportes y lo dispuesto en el artículo 51 del TUO de la Ley N°27444, Ley de Procedimiento Administrativo General;

Que, a la presentación inicial de la Ficha Técnica Socioambiental remitida mediante Oficio N°899-2025-MPP/A de fecha 02 de julio de 2025; al respecto mediante Informe Técnico Legal N°000030-2025-GRH-GRRNGA/SGGA-CTCL-FMSS-KKTI de fecha 31 de julio del 2025 del Equipo Técnico Legal de la Sub Gerencia de Gestión Ambiental, la Ing. Carmen L. Chaupis Tarazona especialista ambiental; la Lic. Soc. Flor M. Salgado Sobrado, especialista social y la Abg. karitza K. Trejo Inocencio, especialista legal establecen, concluyen y recomiendan lo que a continuación se detalla:

**2.1. DATOS DEL PROYECTO, TITULAR Y LOS PROFESIONALES QUE ELABORAN LA FITSA**

2.1.1. La FITSA ha sido elaborada por un especialista ambiental y un especialista social. En el Cuadro 01 se presentan los datos del titular y de los profesionales que suscriben la FITSA.

**Cuadro 01. Datos del Titular del proyecto**

DATOS DEL TITULAR			
Nombre completo del titular	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PACHITEA		
Representante legal	ROGER VENANCIO JORGE		
RUC o DNI	22530111		
Correo electrónico	JHAMATI715@gmail.com		
Telf. de contacto	917848388		
Dirección Fiscal del representante legal	JR. Espinar Nro S/N, Pano, Pachitea - Huánuco		
DATOS DE SER ELABORADA POR PERSONA NATURAL			
Nombres completos de los profesionales	Especialista ambiental	Especialista social	Especialista predial / otros
	Jhonn Atilio Asencios Minaya	Deysi Martel Condezo	
DNI de los profesionales	72137336	73306414	
RUC de los profesionales	10721373369	1073306414	
Profesión	ING. AMBIENTAL	SOCIOLOGO	
Números de colegiaturas vigentes de los profesionales	296810	4750	
DATOS DEL PROYECTO			
Nombre completo del proyecto	"MANTENIMIENTO PERIÓDICO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO CON CÓDIGO DE RUTA HU-900: EMP. HU-899 (CRUCE ALLPAMARCA) - QUINUAPATA - HUAYLASPAMPA - LA LINDA, DISTRITO DE PANAÓ - PACHITEA - HUÁNUCO, L=8.510 KM"		
Tipo de inversión	-		
Población beneficiaria	1024 personas. Aprox.		
Monto de inversión	S/. 392,948.90		
Tiempo de ejecución	30 días calendarios		
¿El proyecto ha iniciado su ejecución?	NO		
Declaro que el proyecto no incluye la construcción/creación de vía	NO		
Tipo de intervención	Mantenimiento		
Vida útil del proyecto	2 años.		

Fuente: FITSA del proyecto, 2025.

**I. CONFORMIDAD DE LA FICHA TECNICA SOCIOAMBIENTAL – FITSA.**

**Cuadro 02. Ubicación y Localización del proyecto.**





Fuente: FITSA del proyecto, 2025.

Cuadro 05. Patio de Maquinas

Nombre	Progresiva a km	Coordenadas UTM WGS84 – Zona (19K)		Lado y Acceso (m)	Área (m²)	Perímetro (m)	propietario
		Este (m)	Norte (m)				
PATIO DE MAQUINAS 1	01+360 HU - 900	396707.430	8885303.400	Directo, al lado derecho de la carretera	604	107.224	Municipalidad
		396691.306	8885309.297				
		396703.803	8885345.195				
		396717.659	8885338.680				
PATIO DE MAQUINAS 2	00+640 HU - 839	389520.384	8906983.110	Directo, al lado derecho de la carretera	761	115.622	Municipalidad
		389540.453	8907054.124				
		389508.471	8907064.977				
		389474.166	8907012.044				
		386711.291	8907729.282				
		386742.759	8907682.955				
		386689.854	8907645.608				
		386614.160	8907613.460				

Fuente: FITSA del proyecto, 2025.

**NOTA:** El proyecto se emplaza dentro de un área urbana, por lo que se considera el funcionamiento del campamento en una vivienda alquilada, la misma que contara con los servicios básicos.

### 3.3. IDENTIFICACIÓN DE FUENTES DE AGUA

#### a) Agua para mantenimiento de la vía

A continuación, se detalla las fuentes de agua necesarias para el desarrollo de las actividades durante la ejecución del proyecto.

Asimismo, se precisa que el agua para el consumo del personal será abastecida mediante botellas de 20 litros en los frentes de obra.

Cuadro 06. Fuente de agua

Nombre	Progresiva	Coordenadas UTM WGS84 – Zona 19K		Caudal (m³/s)	Ubicación política	Uso actual
		Este (m)	Norte (m)			
Quebrada Quinuapata	04+600 Km	395222.52	8906069.00	0.080 m³/s	Panao	Agrícola
Quebrada Huaylaspampa	05+700 Km.	394498.42	8884575.20	0.050 m³/s	Panao	Agrícola
Rio Huaylaspampa	06+830 Km.	393769.63	8884154.08	0.150 m³/s	Panao	Agrícola

Fuente: FITSA del proyecto, 2025.

#### b) Agua para consumo humano

Para el alojamiento y servicio de alimentación de los trabajadores foráneos se alquilará un hospedaje, el cual contará con sistema de agua potable, por tal motivo no se realizará extracción de agua para uso doméstico. El suministro de agua al personal en los frentes de trabajo, se realizará a través de bidones y/o cajas; asimismo, con la finalidad de reducir el riesgo de contacto, cada personal utilizará una botella retornable para su uso personal, es importante indicar que el agua que será suministrada a los trabajadores del proyecto contará con el registro sanitario correspondiente.

El proyecto deberá garantizar el abastecimiento y calidad de agua para el consumo humano, mediante compra de bidones de agua. En el siguiente cuadro se presenta el desagregado de consumo.

Cuadro 07. Consumo de agua para el personal

Etapa	N° de Personal	Consumo	Consumo	N° Dias	Consumo Total (m³)	Fuente de Abastecimiento
		(m³/per/día)	(m³/día)			
Trabajos Planificación	10	0.08	0.8	5	4	Agua embotellada
Mejoramiento	20	0.08	1.6	20	32	Agua embotellada
Cierre	10	0.08	0.8	5	4	Agua embotellada
Operación y Mantenimiento	16	0.08	1.28	30	38.4	Agua embotellada
TOTAL CONSUMO DE AGUA PARA EL PERSONAL					40	

Fuente: FITSA del proyecto, 2025.

### 3.4. IDENTIFICACIÓN DE AREA NATURAL PROTEGIDA (ANP) O SU ZONA DE AMORTIGUAMIENTO, AREA DE CONSERVACION REGIONAL, SITIOS RAMSAR COLINDANTES O ECOSISTEMAS FRAGILES.

Sobre la consulta realizada en la plataforma del SERNANP, se evidencio que el proyecto no se emplaza dentro de un Área Natural Protegida o dentro de su zona de Amortiguamiento.

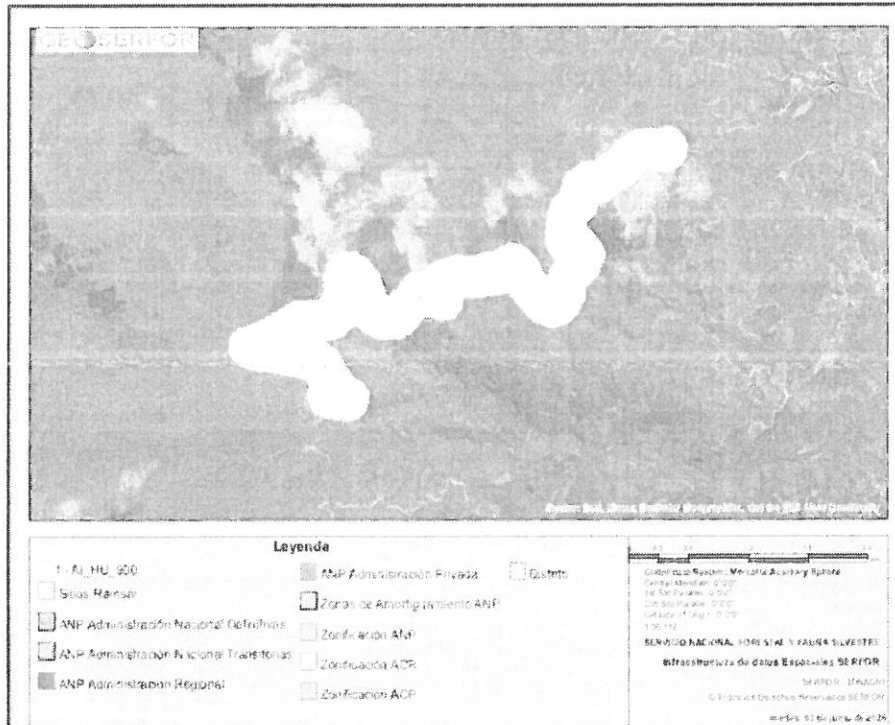
MAPA INFORMATIVO - Código de Consulta N°: 610122



Fuente: Visor del SERNANP, 2025.

De igual Manera se realizó la consulta en la plataforma GEOSERFOR, en la cual se visualizó que el proyecto no recae sobre un Sitio Ramsar o colinda con algún ecosistema frágil.

Imagen 02. Visor GEOSERFOR



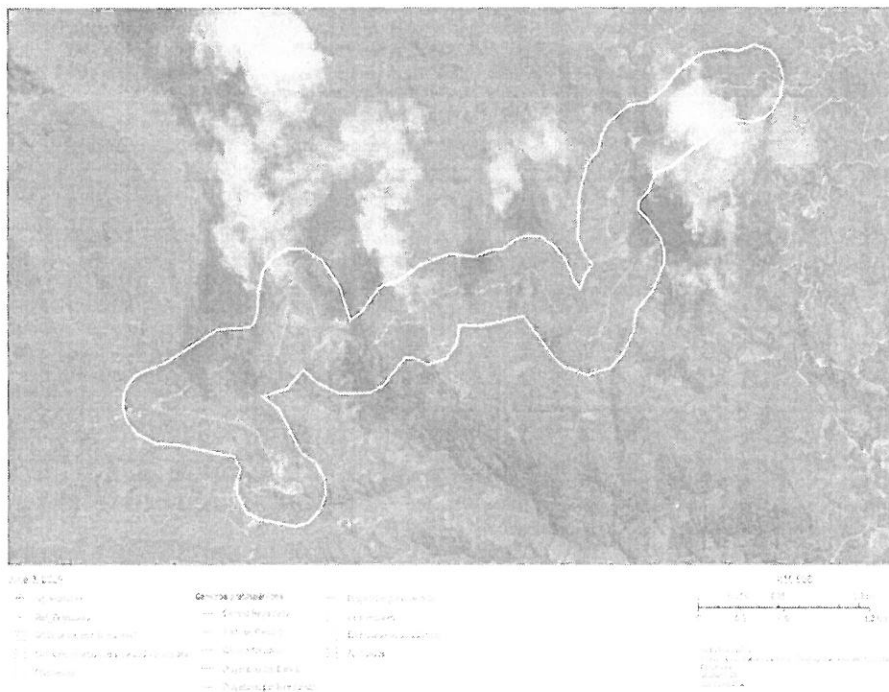
Fuente: Visor del GEOSERFOR, 2025.

### 3.5. IDENTIFICACION DE AREAS ARQUEOLOGICAS Y/O PATRIMONIO CULTURAL

En el área del proyecto NO se han identificado áreas arqueológicas y/o patrimonio cultural de acuerdo con el Sistema de Información Geográfica Arqueológica del Ministerio de Cultura.

Imagen 03. Mapa de Consulta SIGDA

ruta HU 900



Fuente: Visor SIGDA, 2025.

### 3.6. DESCRIPCION DE LAS ETAPAS Y ACTIVIDADES

Cuadro 08. Descripción de Actividades del Proyecto

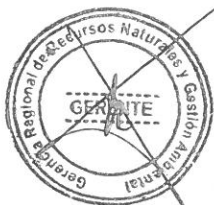
ETAPA	ACTIVIDADES
Planificación	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Topografía y Georreferenciación.</li> <li>- Movilización y desmovilización de máquinas y equipos.</li> <li>- Identificación y habilitación de áreas auxiliares.</li> </ul>
Construcción	<p><b>Conservación de Calzada de Afirmado.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Perfilado de superficie sin aporte de material</li> <li>- Reposición de afirmado</li> </ul> <p><b>Transporte de Material Granular.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Transporte de material granular de cantera menor a 1 km.</li> <li>- Transporte de material granular de cantera mayor a 1 km.</li> </ul> <p><b>Uso de Fuentes de Agua.</b></p>
Cierre de obras	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Desmovilización de equipos y maquinas</li> <li>- Recuperación de áreas afectadas.</li> </ul>
Operación y Mantenimiento	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mantenimiento rutinario.</li> </ul>

Fuente: FITSA del proyecto, 2025.

## 3.7. IDENTIFICACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y VALORACIÓN DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES

Cuadro 09. Impactos ambientales y sociales

MEDIO	COMPONENTE AMBIENTAL	IMPACTO SOCIO AMBIENTAL	ACTIVIDAD GENERADORA DE IMPACTOS
Físico	Aire	Alteración de la calidad del aire	<p><b><u>Etapas Planificación</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Movilización y Desmovilización de Máquinas y Equipos.</li> <li>- Identificación y habilitación de áreas auxiliares</li> </ul> <p><b><u>Etapas de construcción</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conservación de calzada de afirmado</li> <li>- Transporte de Material Granular.</li> </ul> <p><b><u>Etapas de cierre</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Desmovilización de maquinarias</li> <li>- Recuperación de Áreas auxiliares.</li> </ul> <p><b><u>Etapas de Operación y Mantenimiento</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mantenimiento rutinario.</li> </ul>
		Incremento de los niveles de Ruido	<p><b><u>Etapas Planificación.</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Movilización y Desmovilización de Máquinas y Equipos.</li> <li>- Identificación y habilitación de áreas auxiliares.</li> </ul> <p><b><u>Etapas de construcción</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conservación de calzada de afirmado</li> <li>- Transporte de material granular</li> <li>- Usos de fuentes de agua</li> </ul> <p><b><u>Etapas de cierre y abandono</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Desmovilización de maquinarias y equipos</li> <li>- Recuperación ambiental de áreas afectadas.</li> </ul> <p><b><u>Etapas de Operación y Mantenimiento</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mantenimiento Rutinario.</li> </ul>
	Agua	Alteración de la Calidad del agua	<p><b><u>Etapas Planificación.</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Movilización y desmovilización</li> </ul> <p><b><u>Etapas de construcción</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conservación de Afirmado.</li> <li>- Transporte de Material Granular.</li> <li>- Uso de Fuentes de Agua.</li> </ul>
	Suelo	Alteración de la calidad del suelo	<p><b><u>Etapas Planificación</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Movilización de maquinarias y equipos.</li> <li>- Identificación y habilitación de áreas auxiliares.</li> </ul> <p><b><u>Etapas de construcción.</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conservación de calzada de afirmado</li> <li>- Transporte de material granular.</li> </ul> <p><b><u>Etapas de Cierre</u></b></p>



MEDIO	COMPONENTE AMBIENTAL	IMPACTO SOCIO AMBIENTAL	ACTIVIDAD GENERADORA DE IMPACTOS
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Desmovilización de equipos y maquinas</li> <li>- Recuperación de áreas afectadas.</li> </ul> <b><u>Etapas de Operación</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mantenimiento rutinario</li> </ul>
Biológico	Flora	Afectación de la flora por material particulado.	<b><u>Etapas Planificación</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Movilización de Máquinas y Equipos.</li> <li>- Identificación y habilitación de áreas auxiliares.</li> </ul> <b><u>Etapas de Construcción.</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Transporte de Material Granular.</li> <li>- Conservación de calzada</li> </ul>
Socioeconómico y Cultural.	Seguridad y salud	Posibles Accidentes laborales.	<b><u>Etapas Planificación</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Topografía y Georreferenciación.</li> <li>- Movilización de máquinas y equipos.</li> <li>- Identificación y habilitación de áreas auxiliares.</li> </ul> <b><u>Etapas de construcción.</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conservación de calzada de afirmado</li> <li>- Transporte de Material Granular.</li> <li>- Uso de Fuentes de Agua.</li> </ul> <b><u>Etapas de Cierre</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Desmovilización de equipos y maquinarias.</li> <li>- Recuperación de áreas afectadas.</li> </ul> <b><u>Etapas de Operación y Mantenimiento.</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mantenimiento Rutinario.</li> </ul>
	Social	Malestar de la población por la emisión de material particulado	<b><u>Etapas Planificación</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Movilización y desmovilización de máquinas y equipos.</li> </ul> <b><u>Etapas de construcción.</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conservación de calzada de afirmado</li> <li>- Uso de fuentes de agua.</li> <li>- Transporte de Material Granular.</li> </ul>
	Económico.	Generación de Empleo Temporal en la población local.	<b><u>Etapas Planificación.</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Topografía y Georreferenciación.</li> <li>- Movilización y desmovilización de maquinarias pesadas.</li> <li>- Identificación y Habilidad de áreas auxiliares.</li> </ul> <b><u>Etapas de construcción.</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conservación de calzada de afirmado</li> <li>- Transporte de material granular</li> <li>- Uso de Fuentes de Agua.</li> </ul>

Fuente: FITSA del proyecto, 2025.

### 3.8. MEDIDAS DE PREVENCIÓN, MITIGACIÓN Y CORRECCIÓN.

- Programa de manejo de residuos sólidos y líquidos.
- Programa de Asuntos Sociales
- Programa de protección de recursos naturales
- Programa de medidas de seguridad vial y señalización ambiental.
- Programa de Educación, Capacitación Ambiental y Seguridad Vial.
- Programa de Cierre.

### 3.9. CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN.

Cuadro 10. Cronograma de ejecución



Item	Descripción	S1	S2	S3	S4
1.00	Programa de Medidas Preventivas, Mitigadoras y Correctivas				
1.10	Medidas para el Manejo de Residuos Sólidos y Líquidos				
1.101	<b>Manejo de Residuos Sólidos</b>				
	Contenedores de Residuos Sólidos con Tapas (60 L)	x	x	x	x
	Adecuación de Caseta de Contenedores de Residuos sólidos	x	x	x	x
	Bolsas de Basura 240 Lt. x 100 Pcs (40" x 60" x 2 micras)	x	x	x	x
	Instalación y habilitación para Contenedores de Residuos Sólidos	x	x	x	x
	Servicio de Recojo y Transporte de Residuos Sólidos (EO-RS)				x
	Disposición Final para Residuos Sólidos (EO-RS)				x
1.102	<b>Manejo de Efluentes</b>				
	Movilización y Desmovilización de Servicios Higiénicos	x			
	Alquiler de servicios higiénicos Portátiles e insumos de limpieza	x			
1.20	Medidas de Protección de los Recursos Hídricos				
	Malla Raschel 4.2 x 100ml al 65% verde	x			
	Trámite de Autorización de uso de fuentes de agua	x			
1.30	Programa de Asuntos Sociales				
1.301	<b>Sub Programa de Relaciones Comunitarias</b>				
	Subprograma de Relaciones Comunitarias	x			
1.30	<b>Sub Programa de Contratación de Mano de Obra Local</b>				
	Subprograma de Contratación de Mano de Obra Local	x			
1.40	Medidas de Seguridad Vial y Señalización				
	Señalización Ambiental Temporal	x			
	Señalización de seguridad y salud ocupacional	x			
1.50	Programa de Educación, Capacitación Ambiental y Seguridad Vial				
	Capacitación Ambiental para el personal de Obra	x			
1.60	Programa de Cierre				
	Sub programa de revegetación			x	x

Fuente: FITSA del proyecto, 2025.

### 3.1. PRESUPUESTO DE IMPLEMENTACIÓN.

Cuadro 11. Presupuesto de implementación

Item	Descripción	Unid	Cantidad	Precio Unitario S/	Precio Por Item S/	Total
1.00	Medidas de Protección, Mitigadoras y Correctivas					S/ 4,100.00
1.10	Programa de Manejo de Residuos Sólidos					S/ 2,600.00
1.101	<b>Manejo de Residuos Sólidos</b>					S/ 2,600.00
	Contenedores de Residuos Sólidos (55 galones)	und	7.00	S/ 150.00	S/ 1,050.00	
	Adecuación de Caseta de Contenedores de residuos sólidos	Glb	1.00	S/ 300.00	S/ 300.00	
	Bolsas de Basura 240 Lt. x 100 Pcs (40" x 60" x 2 micras)	paquete	50.00	S/ 15.00	S/ 750.00	
	Servicio de Recojo y Transporte de Residuos Sólidos (EO-RS)	tn	1.000	S/ 500.00	S/ 500.00	
	Disposición Final para Residuos Sólidos (EO-RS)					
1.102	<b>Manejo de Efluentes</b>					S/ 1,500.00
	Movilización y Desmovilización de Servicios Higiénicos Portátiles	glb	1.00	S/ 500.00	S/ 500.00	
	Alquiler de Servicios Higiénicos Portátiles e Insumos (Incluye limpieza)	Mes	1.00	S/ 1,000.00	S/ 1,000.00	
1.20	Medidas de Protección de los Recursos Hídricos					S/ 500.00
	Malla Raschel 4.2 x 100ml al 65% verde	rollo	1.00	S/ 500.00	S/ 500.00	
1.30	Programa de Asuntos Sociales					S/ 1,200.00
1.301	<b>Sub Programa de Relaciones Comunitarias</b>					600.00
	Subprograma de Relaciones Comunitarias	mes	1.00	S/ 600.00	S/ 600.00	
1.302	<b>Sub Programa de Contratación de Mano de Obra Local</b>					600.00
	Subprograma de Contratación de Mano de Obra Local	mes	1.00	S/ 600.00	S/ 600.00	
1.40	Medidas de Seguridad Vial y Señalización					S/ 550.00
1.401	<b>Señalización Ambiental</b>					550.00
	Señalización Ambiental Temporal	UND	2.00	S/ 50.00	S/ 100.00	
	Señalización de seguridad y salud ocupacional	UND	9.00	S/ 50.00	S/ 450.00	
1.50	Programa de Educación, Capacitación Ambiental y Seguridad Vial					S/ 982.50
	Capacitación Ambiental para el personal de Obra	Glb	1.00	S/ 982.50	S/ 982.50	
1.60	Programa de Cierre					S/ 1,214.85
	Sub Programa de revegetación	m2	1,365.00	S/ 0.89	S/ 1,214.85	
<b>RESUMEN DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y SOCIAL (PMAS)</b>						
1.00	Programa de Manejo de Residuos Sólidos					S/ 4,100.00
2.00	Medidas de Protección de los Recursos Naturales					S/ 500.00
3.00	Programa de Asuntos Sociales					S/ 1,200.00
4.00	Medidas de Seguridad Vial y Señalización					S/ 550.00
5.00	Programa de Educación, Capacitación Ambiental y Seguridad Vial					S/ 982.50
7.00	Programa de Cierre					S/ 1,214.85
	<b>Total</b>					<b>S/ 8,547.35</b>



## II. CONCLUSIONES

- 4.1. Luego de la revisión y análisis de la Ficha Técnica Socio Ambiental – FITSA: "MANTENIMIENTO PERIÓDICO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO CON CÓDIGO DE RUTA HU-900: EMP. HU-899 (CRUCE ALLPAMARCA) - QUINUAPATA – HUAYLASPAMPA - LA LINDA, DISTRITO DE PANAÓ – PACHITEA - HUÁNUCO, L=8.510 KM" y habiéndose cumplido con presentar el contenido básico de la FITSA, según el Anexo 01 de la Resolución Ministerial N°573-2022-MTC-16.
- 4.2. La actividad a desarrollarse, por su naturaleza, magnitud e intensidad no generará impactos ambientales negativos de carácter significativo, por lo cual no requiere Certificación Ambiental. Asimismo, las actividades a realizarse por etapas para el proyecto se citan en el Ítem III del presente informe técnico.
- 4.3. El Titular de la obra deberá considerar las solicitudes de licencias, autorizaciones, permisos o demás títulos habilitantes; u otros requisitos legales que se requieran previo al desarrollo de las obras.
- 4.4. El Titular de la obra deberá cumplir con las medidas ambientales y sociales establecidas en la FITSA, deberá comunicar al Gobierno Regional de Huánuco y la DGAAM el inicio de obras, así como el Informe Ambiental de cumplimiento de las medidas de prevención, mitigación y corrección establecidas en las FITSA. Asimismo, deberá cumplir con las normas generales emitidas para el manejo de residuos sólidos, aguas, efluentes, emisiones, ruidos, suelos, conservación del patrimonio natural y cultural, zonificación, construcción y otros que correspondan.
- 4.5. La DGAAM y el Gobierno Regional de Huánuco en el marco de sus funciones de Supervisión y Fiscalización deberá realizar el seguimiento para verificar el cumplimiento de las Medidas de Manejo Ambiental.

## III. RECOMENDACIONES

- 5.1. Emitir conformidad a la Ficha Técnica Socio Ambiental – FITSA: "MANTENIMIENTO PERIÓDICO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO CON CÓDIGO DE RUTA HU-900: EMP. HU-899 (CRUCE ALLPAMARCA) - QUINUAPATA – HUAYLASPAMPA - LA LINDA, DISTRITO DE PANAÓ – PACHITEA - HUÁNUCO, L=8.510 KM".
- 5.2. Remitir el presente Informe a la Gerencia Regional de Asesoría Jurídica para realizar el VISTO bueno a la Resolución Gerencial Regional, la misma que deberá ser notificada al titular del proyecto el Sr. Venancio Jorge Nilson Roger, alcalde de la Municipalidad Provincial de Pachitea

Es todo cuanto informamos a usted para conocimiento y fines pertinentes.

Que, en merito al Informe Técnico Legal N°000030-2025-GRH-GRRNGA/SGGA-CTCL-FMSS-KKTI de fecha 31 de julio del 2025; del Equipo Técnico Legal de la Subgerencia de Gestión Ambiental; remite la conformidad de la Ficha Técnica Socio Ambiental FITSA: "MANTENIMIENTO PERIÓDICO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO CON CÓDIGO DE RUTA HU-900: EMP. HU-899 (CRUCE ALLPAMARCA) - QUINUAPATA – HUAYLASPAMPA - LA LINDA, DISTRITO DE PANAÓ – PACHITEA - HUÁNUCO, L=8.510 KM", por ello resulta viable atender lo solicitado proyectándose la respectiva Resolución Gerencial Regional, conforme corresponde;

Que, estando a lo expuesto y de conformidad a lo dispuesto en la Ley N°28611, Ley General del Ambiente, la Ley N°27446, Ley del Sistema Nacional de Evaluación del Impacto Ambiental; el de Decreto Supremo N°019- 009 – MINAM, que aprueba el Reglamento de la Ley N°27446, Ley del Sistema Nacional de Evaluación del Impacto Ambiental, el Decreto Supremo N°004 2017-MTC, que aprueba el Reglamento de Protección Ambiental para el Sector Transporte y sus modificatorias, el Decreto Supremo N°004-2019-JUS, que aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley N°27444, Ley del Procedimiento Administrativo General; Resolución Ejecutiva Regional N°206 – 2023-GRH/GR, de fecha 23 de febrero del 2023 y el Reglamento de Organización y Funciones del Gobierno Regional Huánuco, aprobado mediante Ordenanza Regional N°13-2023-GRH-CR.

### SE RESUELVE:

**ARTICULO PRIMERO. - OTORGAR la CONFORMIDAD** a la Ficha Técnica Socio Ambiental– FITSA para el proyecto: "MANTENIMIENTO PERIÓDICO DEL CAMINO VECINAL NO PAVIMENTADO CON CÓDIGO DE RUTA HU-900: EMP. HU-899 (CRUCE ALLPAMARCA) - QUINUAPATA – HUAYLASPAMPA - LA LINDA, DISTRITO DE PANAÓ – PACHITEA - HUÁNUCO, L=8.510 KM", presentado por el Titular de la Municipalidad Provincial de Pachitea, en atención a los considerandos expuestos en la presente resolución.

**ARTICULO SEGUNDO. - PRECISAR,** El titular deberá cumplir con las medidas ambientales y sociales establecidas en la FITSA, deberá comunicar a la Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión Ambiental el inicio de obras, así como elaborar el informe ambiental de cumplimiento de las medidas de prevención, mitigación, correcciones establecidas en la FITSA. Asimismo, deberá cumplir con las normas generales emitidas para el manejo de residuos sólidos, aguas, efluentes, emisiones, ruidos, suelos, conservación del patrimonio natural y cultural, zonificación construcción y otros que correspondan.

**ARTICULO TERCERO. - PRECISAR,** que la **CONFORMIDAD** de la Ficha Técnica Socio Ambiental (FITSA) otorgada en el artículo primero de la presente resolución, no constituye el otorgamiento de licencias, autorizaciones, permisos o demás títulos habilitantes u otros requisitos legales con los que deberá contar el Titular del proyecto en referencia, de forma previa a la ejecución de las actividades propuestas.

**ARTICULO CUARTO.- PRECISAR,** que la Ficha Técnica Socioambiental FITSA aprobada mediante la presente resolución se encuentra sujeta a las acciones de supervisión y fiscalización

ambiental que realiza la DGAAM, en cumplimiento de las medidas establecidas en el Plan de Manejo Ambiental contempladas en el presente instrumento de gestión ambiental, así como aquellas medidas complementarias que surjan en relación a la modificación del referido instrumento y las medidas dispuestas en las acciones de supervisión del proyecto.

**ARTÍCULO QUINTO.- DISPONER** que **EL TITULAR** del proyecto deberá registrar en el aplicativo informático (<https://gavi.mtc.gob.pe/login>) las obligaciones ambientales establecidas en el Instrumento de Gestión Ambiental de conformidad con lo dispuesto en la Resolución Directoral N°509-2019 MTC/16, para tales efectos, deberá solicitar la creación de su usuario y clave a través del siguiente correo [consultasdgaam@mtc.gob.pe](mailto:consultasdgaam@mtc.gob.pe).

**ARTÍCULO SEXTO. - PRECISAR**, que el Titular de la Municipalidad Provincial de Pachitea, es responsable de la información proporcionada para el otorgamiento de la conformidad de la Ficha Técnica Socioambiental – FITSA, correspondiente al presente proyecto, objeto de la aprobación en el artículo primero de la presente resolución.

**ARTÍCULO SÉPTIMO. - NOTIFICAR** la presente resolución y copia del Informe Técnico Legal al Titular del Proyecto, conforme corresponde.

**ARTÍCULO OCTAVO. -TRANSCRIBIR**, la presente resolución a la Gerencia General Regional, Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión Ambiental, a la Subgerencia de Gestión Ambiental y demás órganos estructurados y pertinentes.

**REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.**



GOBIERNO REGIONAL DE HUÁNUCO

Ing. Victor Kenyi Prudencio Chacón

GERENTE REGIONAL DE RECURSOS  
NATURALES Y GESTIÓN AMBIENTAL(e)

